Index	of Claims	

Application/Control No	٠.

10/075,444

Examiner

Joseph E. Avellino

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BROWN ET AL

Art Unit

2143

-	Allowed
1	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

<u> </u>	1					2-1					1	01	.:				,	364			
Cla	ım	_			1	Date	•					Ula	im	_	_	_		Date	•		_
Final	Original	4/26/05										Final	Original								
	1	1				Г							51								Γ
	2	1				Г							52								Γ
	3	V						_					53								Γ
	4	1											54								Γ
	5	1											55								Γ
	6	V				Г							56								
	7	1									ļ		57								
	8	1											58								L
	9	1) .		59								
	10	4											60		:						Ĺ
	11	√											61				_				L
	12	1											62								L
	13	Ν											63								L
	14	N]		64								
	15	N											65								L
	16	N											66								
	17	N											67				_		_	L	L
	18	N											68				L				L
	19	N											69								L
	20	N											70								L
	21	N											71							L	L
	22	N											72				_	_			L
	23	N											73					<u> </u>			L
	24	N											74								1
	25	N											75				_	<u> </u>		<u> </u>	L
	26	N											76				L	<u>L</u>		<u> </u>	L
	27	N					L	<u>L</u> .]		77				L	L	_		L
	28						L		<u></u>	_]		78			_	_				l
	29]		79			L					L
	30									<u> </u>]		80					乚	L		ļ
	31]		81	Ш		<u> </u>	L	乚	<u> </u>		l
	32								乚		1		82_		_	<u></u>		上		<u> </u>	ļ
	33		L	L	L			<u>L</u>	L	L	1	L	83	Ш		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
	34		<u> </u>		乚	<u> </u>	_	1_	_	Ļ	1	ļ	84			L_	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	ļ
<u> </u>	35	<u> </u>			L	ļ	┖	_	Ļ	_		<u> </u>	85		_	_	┞	<u> </u>		ļ_	1
	36	<u> </u>		L	<u> </u>		乚	<u> </u>	_	<u> </u>			86	Ш				ļ	<u> </u>	1_	1
	37	辶			L	L	L	L	_	_	1	L	87	Ш		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1
	38	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	L	L	上	<u> </u>	_	_	1	<u> </u>	88	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1
	39	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 	<u> </u>	_	1	L	89	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	—	Ŧ
	40	_	L.	<u> </u>		1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u></u>	90	Ш	_	<u> </u>	!	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ
<u></u>	41	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	上	1_	_	<u> </u>	_	_	1	<u> </u>	91			<u> </u>	1_	_	╙	<u> </u>	1
L	42	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	92	\vdash		<u> </u>	1	—	<u> </u>	<u> </u>	1
	43	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	_	_	<u> </u>	1		93			_	1_	! —	┡	1_	1
	44	ـــــ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	 	1	<u> </u>	94			<u> </u>	↓_	<u> </u>	ــــ		+
<u></u>	45	_	_	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	1	1	<u></u>	95	<u> </u>		<u> </u>	1_	 		 	+
<u></u>	46	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	1	\vdash		_	 	1		96	_	_	<u> </u>	1-	1	├-	-	+
<u></u>	47	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	ـــ	↓ _	_	1	1	1		97			_	1	1	┡	┞-	+
<u></u>	48	1_	\vdash	_	1	<u> </u>	\vdash	₩	 	 	1	<u> </u>	98	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$		_	 	╀	┞	1_	+
<u> </u>	49	_	<u> </u>	ļ	\perp	1	_	 	┞	1	1	<u> </u>	99	_		<u> </u>	1	ļ.	1	↓_	4
	50	<u></u>				<u>L</u>	<u></u>		<u>L</u>	1	J	<u></u>	100						_	\perp	1

Cla	im					ate	-			
Final	Original									
	51									
	52									
	52 53		\neg		\neg	\neg	\neg		\neg	
\vdash	54		┪		\neg				7	_
	54 55		\dashv	_		-		\dashv	一	_
	56	\dashv	-	\dashv	-		-	\dashv	\dashv	
	57	-	\dashv	-		-		\dashv	\dashv	
	58	\dashv	-	-	-	-	\dashv	\dashv	-	
\vdash	59			-	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	
<u> </u>	60		-	\dashv	\dashv	-	-1		\dashv	_
-	61			-	_		-			
_	60	-		\dashv			-			
<u> </u>	62	-					\vdash	-		
<u> </u>	63						\sqcup	_		
<u> </u>	64		_	_			Ш			
<u> </u>	65		_				-		\dashv	
	66	_	_					-	_	
	67							_		
	68									
	69									
	70								_	_
	71									
	72					<u>_</u>				_
	73									
	74									
	75									_
<u> </u>	76 77									
	77									_
	78									
	79									
	80									
	81					<u> </u>				
	82	╚					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			
	83				_	<u> </u>				
	84									
	85									L
	86									
	87				L					
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									_
	94					_		_		L
	95				<u> </u>	_	_		_	_
	96		L	L		_		_	_	
	97				$oxed{oxed}$			<u> </u>	_	_
	98	Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L_	
	99		<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	_		L.
	100						1		ı	

CI	aim	Date							\neg	
			_			Jake	-		_	
Final	Original									
	101									
	102		_		\neg					\neg
	103	\neg		_	\neg					\exists
	104			_						
	105				\neg					
	106	\neg			\neg			-	\vdash	
	103 104 105 106 107								_	
	108 109 110	\Box			_		-	_		
	109	\vdash		_						
	110									\Box
	111									
	112									\neg
	113	\Box								
	111 112 113 114 115 116 117									П
	115									
	116									
	117									
	118	П								
	119									
	120									
	118 119 120 121									
	122									
	122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	124									
	125		L.		_					
	126	匚				_	L		<u>_</u>	Ш
	127		_						L	Ш
	128		L		_	_	_		_	
	129	L.	<u> </u>	_			lacksquare		L	
<u></u>	130	_		_	_	_	_			Щ
	131	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>			$oxed{oxed}$			Ш
	132		<u> </u>					<u> </u>	L.	_
	133		_							
	134			<u> </u>			_	<u> </u>	_	Ш
	133 134 135 136		_	<u> </u>		<u> </u>	┡	 		<u> </u>
<u> </u>	136			┡	<u> </u>	_			<u> </u>	Щ
	137	_	_	<u> </u>		_	_	_	1—	Ш
	137 138 139	_	_	<u> </u>	<u> </u>		├	 	-	
	139	 	_	├	-	-	<u> </u>	⊢	-	H
	140	-	L	⊢	┝	-	├	├	-	\vdash
<u> </u>	141	├	-	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	142	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├—	-	
	143	₩	\vdash	├	-	-		 	-	\vdash
 	144	┢	-	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	145	-	-	╁	1	\vdash	├	\vdash	 	\vdash
<u> </u>	146 147	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	147	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-
<u> </u>	149	 	\vdash	H	 	-	\vdash	\vdash	 →	\vdash
-	150			+-	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	H
Щ	1100	1		<u> </u>	<u> </u>	1	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1	1